

Техпереворужение устройств РЗА, замена ВЧ постов на
ПС Сыктывкар, ПС Печора, ПС Северная, ПС Сыня, ПС Усинская,
ПС Возейская, ПС Северный Возей, ПС Газлифт, ПС Воркута, ПС Инта,
РП Первомайский (ПС Первомайская), ПС Плесецк, ПС Обозерская,
ПС Савино, ПС Вельск, ПС Коноша, ПС Шангалы, ПС Заовражье,
ПС Кизема, ПС Урдома (45 шт.) в части 2го и 3го этапов

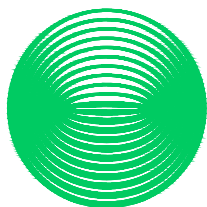
РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

ТЭС-3 АЦБК

Вторичные соединения РЗ и ПА

26-6020-3-ТЭС3-023-РЗ

Изм.	№ док.	Подп.	Дата



**НЭК
ЮНИТЕЛ**

Общество с ограниченной ответственностью
"Юнител Инжиниринг"

111024, Москва, ул. 2-я Кабельная, д. 2, стр. 1
Тел.: +7 (495) 165-99-98, e-mail: info@uni-eng.ru,
www. uni-eng.ru

СРО-П-011-16072009

Техпереворужение устройств РЗА, замена ВЧ постов на
ПС Сыктывкар, ПС Печора, ПС Северная, ПС Сыня, ПС Усинская,
ПС Возейская, ПС Северный Возей, ПС Газлифт, ПС Воркута, ПС Инта,
РП Первомайский (ПС Первомайская), ПС Плесецк, ПС Обозерская,
ПС Савино, ПС Вельск, ПС Коноша, ПС Шангалы, ПС Заовражье,
ПС Кизема, ПС Урдома (45 шт.) в части 2го и 3го этапов

РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

ТЭС-3 АЦБК

Вторичные соединения РЗ и ПА

26-6020-3-ТЭС3-023-РЗ

Главный инженер проекта

О.П. Ярополова

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

2

Ведомость основных комплектов рабочих чертежей

Обозначение	Наименование	Примечание
26-6020-3-ТЭС3-008-ПЗ	Пояснительная записка	
26-6020-3-ТЭС3-271-РЗ.1	Задание заводу на изготовление шкафов ДЗЛ	
26-6020-3-ТЭС3-022-РЗ	Принципиальные схемы РЗ	
26-6020-3-ТЭС3.2-023-РЗ	Вторичные соединения устройств РЗ и ПА	
26-6020-3-ТЭС3-024-АУ	Система сбора и передачи информации (ССПИ)	
26-6020-3-ТЭС3-027-КЖ	Кабельный журнал	

Ведомость чертежей основного комплекта

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные	
2	РЩ шкаф № Р2. ДЗЛ, КСЗ ВЛ 220 кВ. Первомайская – ТЭС–З АЦБК	
3	ГЩУ п.ЗУ. Линии 110 кВ, шинные аппараты 110/6 кВ (фрагмент)	
4	ГЩУ. Шкаф РАС(фрагмент)	
5	ГЩУ п.ЗР. КСЗ ВЛ–110 кВ ТЭС–З АЦБК	

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

Обозначения	Наименование	Примечание

ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

Технические решения, принятые в рабочей документации соответствуют требованиям действующих технических регламентов, стандартов, сводов правил и проектной документации.

Согласовано:

Взам. инб. Н

Подп. и дата

Инб. Н подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.	Пашко				05.26
Проверил	Максюк				05.26
Н.контр.	Проскурина				05.26
ГИП	Ярополова				05.26

26-6020-3-ТЭС3-023-РЗ

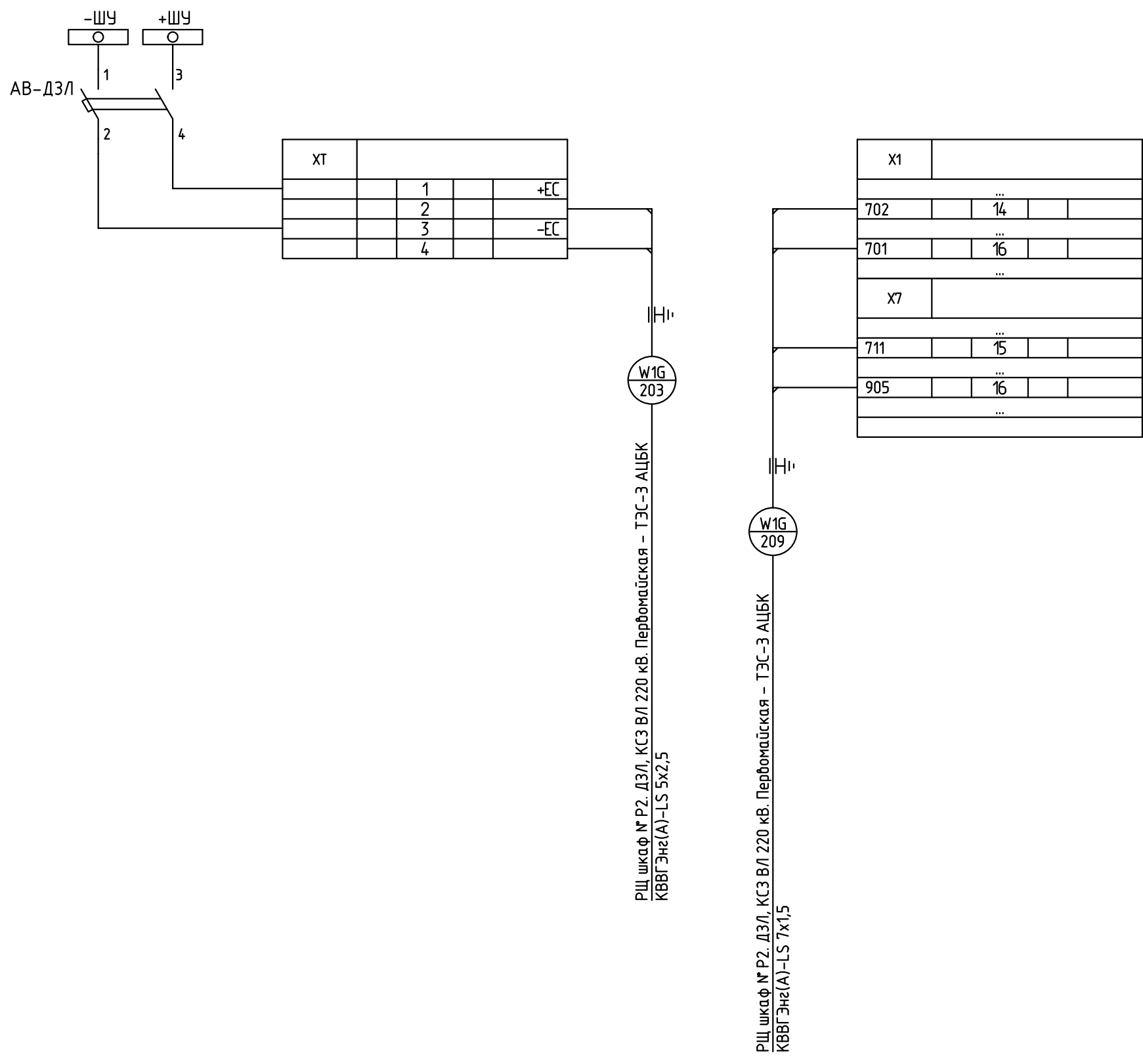
Техпереворужение устройств РЗА, Замена ВЧ постов на ПС Сыктывкар, ПС Печора, ПС Северная, ПС Сыня, ПС Усинская, ПС Воейская, ПС Северный Воей, ПС Газлифт, ПС Воркута, ПС Инта, РП Первомайский (ПС Первомайская), ПС Плесецк, ПС Обозерская, ПС Савино, ПС Вельск, ПС Коноша, ПС Шангалы, ПС Заображье, ПС Кузема, ПС Урдома (45 шт.) в части 2го и 3го этапов

Стадия	Лист	Листов
Р	1	5

НЭК

ЮНИТЕЛ

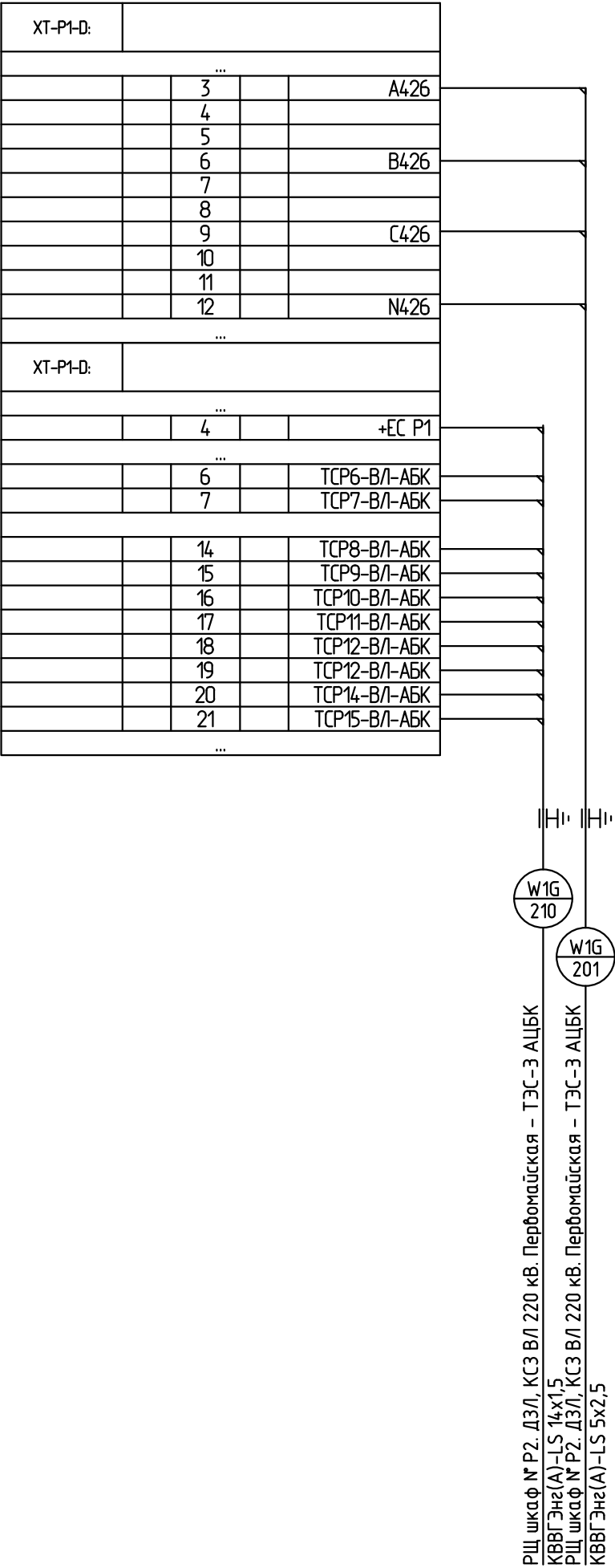
Формат



Согласовано:

Инв. N подл. Подп. и дата Взам. инв. N

						26-6020-3-ТЭС3-023					
						Техпереворужение устройств РЗА, Замена ВЧ постов на ПС Сыктывкар, ПС Печора, ПС Северная, ПС Сыня, ПС Усинская, ПС Возейская, ПС Северный Возей, ПС Газлифт, ПС Воркута, ПС Инта, РП Первомайский (ПС Первомайская), ПС Плесецк, ПС Обозерская, ПС Сабина, ПС Вельск, ПС Коноша, ПС Шангалы, ПС Заображье, ПС Кизема, ПС Урдома (45 шт.) в части 2го и 3го этафов					
Изм.	Кол.уч	Лист	N док.	Подп.	Дата						
Разраб.	Пашко				05.26	ТЭС-3 АЦБК Вторичные соединения РЗ и ПА			Стадия	Лист	Листов
									Р	3	
Проверил	Максюк				05.26						
Н.контр.	Проскурина				05.26	ГЩУ п.ЗУ. Линии 110 кВ, шинные аппараты 110/6 кВ (фрагмент)					



Согласовано:

Взам. инб. N

Подп. и дата

Инб. N подл.

						26-6020-3-ТЭС3-023			
						Техперевооружение устройств РЗА, Замена ВЧ постов на ПС Сыктывкар, ПС Печора, ПС Себерная, ПС Сыня, ПС Усинская, ПС Возейская, ПС Северный Возей, ПС Газлифт, ПС Воркута, ПС Инта, РП Перломаяский (ПС Перломаяская), ПС Плесецк, ПС Обозерская, ПС Савино, ПС Вельск, ПС Коноша, ПС Шангалы, ПС Заображье, ПС Кизема, ПС Урдома (45 шт.) в части 2го и 3го этагов			
Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подп.	Дата	ТЭС-3 АЦБК Вторичные соединения РЗ и ПА	Стадия	Лист	Листов
Разраб.	Пашко				05.26		Р	4	
Проверил	Максюк				05.26	ГЩУ. Шкаф РАС (фрагмент)			
Н.контр.	Проскурина				05.26				

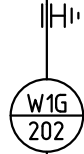
Согласовано:

Взам. инв. N

Подп. и дата

Инв. N подл.

РЩ шкаф № Р2. ДЗЛ, КСЗ ВЛ 220 кВ. Первомайская – ТЭС-3 АЦБК
КВВГЭнг(А)-LS 7х2,5



X					
A611	○	248			
	○	249			
B600	○	250			
	○	251			
C611	○	252			
	○	253			
N611	○	254			
	○	255			
H611	○	256			
	○	257			
U611	○	258			
	○	259			
K611	○	260			
	○	261			
...					

						26-6020-3-ТЭС3-023					
						Техперевооружение устройств РЗА, Замена ВЧ постов на ПС Сыктывкар, ПС Печора, ПС Северная, ПС Сыня, ПС Усинская, ПС Возейская, ПС Северный Возей, ПС Газлифт, ПС Воркута, ПС Инта, РП Первомайский (ПС Первомайская), ПС Плесецк, ПС Обозерская, ПС Сабина, ПС Вельск, ПС Коноша, ПС Шангалы, ПС Заображье, ПС Кизема, ПС Урдома (45 шт.) в части 2го и 3го этажей					
Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подп.	Дата	ТЭС-3 АЦБК		Стадия	Лист	Листов	
Разраб.		Пашко			05.26	Вторичные соединения РЗ и ПА		Р	5		
Проверил		Максюк			05.26						
Н.контр.		Проскурина			05.26	ГЩУ п.ЗР. КСЗ ВЛ-110 кВ ТЭС-3 АЦБК (фрагмент)					